## Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/630,094	KORFER ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Alton N. Pryor	1616	

<b>V</b>	Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled		N	Non-Elected	Α	Appeal
=	Allowed		+	Restricted		1	Interference	o	Objected

Çlai	m	Г		-	-	ate	_	_		Cli	aim	Г	_		Da	te	_	-		Г	Cla	im				D	ate			
		3			T	T	Т	Т	T			П		Т	Т	Т						=		П	П	$\neg$	П	T	Т	Т
-B	Original	2			ı					<u>-60</u>	Original				1					- 1 -	Final	Original	- 1		- 1	- 1				
Final	ā	15		`	- 1			- [	1	Final	윤		1						.	- 10	ᇤ	문	- 1	- 1	- 1	ļ			1	
- 1	0	W				- 1					0						1			- 1		0			- 1	- 1				
7	1	-	П	-			$\top$	$\top$	$\neg$		51			$\top$	T	Т	П					101	$\neg$		П	$\neg$				1
2	2	4			_	$\neg$	T		П		52			$\neg$	Т	Т						102	$\neg$	$\Box$	⊐	П		П	Т	Т
3	3	П				-		Т	П		53	П		Т	Т	Т			П	Г		103	П	П	П	П	1	П	Т	
4	4	ш						T	$\neg$		54			T	T	T						104			$\neg$	$\Box$			$\perp$	Ι
	.5			_		$\neg$		Т			55			т	Т	7				Г		105	П	П	П	П				
6	6					$\neg$		Т			56	П		П	Т	T						106								
7	7							T			57				Т	Τ						107				$\Box$		$\Box$		$\perp$
8	8	17	П			П	П	П	$\Box$		58									L		108			_1					
9	9	П	П					П			59				L							109				_		_	_	1
10	10	П				П	$\neg$	Т			60			_1_						L		110			$\perp$			_	_	
11	11	П					$\Box$ T	I			61		Ш	_	1	1	Ĺ		Ш	L		111		_	_	_	_	_	4	4
1.2	12	$\Pi$						I	$\Box$		62	┖		_[	L		$\perp$		Ш	Ľ		112		_	_	_	_		4	_
13	13	Ш					$\perp$				63		Ц	_	1	1	ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			L		113		_	_	4	4	4	4	4
14	14	П	L			Ĺ	$\perp$	-[			64	ഥ	Ш	_[	1	$\perp$	1	$\perp$	Ш	$\perp$		114			_	_		_	4	1
15	15	Ш	L			. ]		_[	$\perp$		65		$\sqcup$	4	1	$\perp$	_	L.	Ш	$\perp$		115		_	_		4	_	4	4
16	16	П						_	ш		66			_	_	┸	┺		Ш	_  _		116	_		_	_	_	_	4	_
17	17	Ш						_			67	┺	Ш	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$			- 1		117	-	_	_		_	_	$\perp$	4
18	18	П						_			68	L	Ш	4	1	$\perp$	╙		Ш	L		118	_		-	-	-	-	4	4
19	19	Ш						4	44		69			4	4	+	╄	_	Ц	-		119	_	$\dashv$	_	_	_	-	-	+
20	20	Ц						_	$\perp$		70	1	Ш	4	1	_	1	_	Ц	L	_	120	_	_	_	_	-	-	-	4
21	21	Ш	L			_		4	$\perp$		71	1_		4		+	╄-	_	Н	L	_	121	-	_	4	_		-	4	+
21	22		_					_			72	1_		_	4	$\perp$	-	$\vdash$	_	-	_	122	$\dashv$	-	_	_	_	_	-	+
_	23						Ш	-	$\perp$		73	┺	Ш	_	+	+	_	_	_	-		123	_		4	-	-	-	4	+
	24		L					4	$\perp$		74	1	Ш	4	4	+	_	_	Н	$\vdash$	_	124	$\dashv$	-	-	-	4	-	4	+
	25		_	ш			ш	4	$\perp$	-	75	1	Н	4	+	4	_	_		$\vdash$	_	125	_	-	-	-	4	-	-	+
	26	L	_	Ш	_		Ш	_			76	╀	Ш	4	+	-	_	L	Ц	$\vdash$		126	-	-	-	-	-		+	
	27		_				Ш	4		-	77	┺		+	+	+	⊢		Н	$\vdash$	_	127	$\vdash$	_	-	-	-	$\dashv$	+	+
	28	<u> </u>	╙		_		Ш	1		L	78	╄	Н	4	4	+	$\perp$	<u> </u>		ļ.	_	128	-	-	-	-	-	-	_	-1-
	29	_	_	_	_	Ц		_			79	┺	$\sqcup$	_	+	+	╄	_		-		129	-	_	_	$\dashv$	-	-	-	+
	30	┖	L.	_	$\vdash$	:	$\perp$	_	$\perp$	-	80	╄	Ш	_	4	+	╄	_	Н	 	_	130	Н	_	-	-	-	-	-	+
	31	┖	╙	_	L		$\perp$	_			81	╄	Ш	4	4	+	_	_	Ш	L	_	131	-	-	-	-	-1	-	-	
	32	L	ļ	_		_	_	4		-	82	4	Н	4	4	+	-	-	Н	$\perp$	_	132		-			-	-	-	+
	33	╙	_	_	L		$\perp$	_	$\perp$		83	-	-	_	-	+	╄-	L		-		133	Н	-	-	-+	$\dashv$	$\dashv$	-+	+
	34	ļ	┡	<u> </u>	$\vdash$	$\perp$	$\vdash$	-+	$\perp$		84	-	$\rightarrow$	-	+	+	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$		134	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	-		+	+
1	35	⊢	┞-	<u></u>	_	Ш	$\perp$	-	-	<b>—</b>	85	+	Н	-+	+	+-	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	_	135 136	-	-	-	$\dashv$	-	$\rightarrow$	$\rightarrow$	-
	36	-	1	_	_	Ш	-	_	_	<b>—</b>	86	+-	Н	+	+	+	+-	-	$\vdash$	-			Н		$\dashv$	$\dashv$	-	-	+	+
	37	⊢	⊢	⊢	-	Н	$\vdash$	+	-		87	+	H	+	+	+	+	⊢	H	- 1-	_	137	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+
	38	⊢		<u> </u>	_	Н	H	$\rightarrow$		I —	88	+	H	+	+	+	+-	-	Н	-	_	138	Н	-	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	+
$\vdash$	39	$\vdash$	⊢	-	⊢	Н	Н	-	+	l —	89	+	Н	+	+	+	+	$\vdash$	Н	H		140	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-+	
-	40	╀-	⊢	⊢	-	Н	Н	-	+		90	+-	Н	+	+	+	+-	├-	Н	-		140	Н	-	$\dashv$	-	-	$\dashv$	-	-
	41	+	-	_	⊢	Н	Н		+	<del>  -</del>		+	Н	4	+	+	+	+-	Н	$\vdash$	_	142	Н	-	-	-	-	-1	-+	+
$\vdash$	42	⊢	-	-	-	Н	Н	$\rightarrow$	+	<del>  -</del>	92	+	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	+	_	143	Н	+		$\dashv$	$\dashv$	-+	$\rightarrow$	+
$\vdash$	43	⊢	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	+		l	93	+	-	+	+	+	+-	⊢	Н	-	_	144	-	-	-	-	-	$\dashv$	+	+
$\vdash$	44	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$	-	$\rightarrow$	$\perp$	l	94	+	$\vdash$	+	-+-	+	+	├-	Н	$\vdash$		144	Н	$\vdash$		-	-1	$\dashv$	$\rightarrow$	+
$\vdash$	45	⊢	⊢	-	$\vdash$	Н	Н	+		l —	95 96	+	$\vdash$	+	+	+	+	Ͱ	Н	H		145	Н	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	+
$\vdash$	46	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	-	-	+	<b>—</b>		+	Н	+		+	╀	+	Н	-	_	146	Н	Н		$\dashv$		$\dashv$	$\rightarrow$	+
$\vdash$	47	+	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\rightarrow$		l —	97	+	$\vdash$	+	+	+	+-	$\vdash$	$\dashv$	H	_	148	Н	Н	-	$\dashv$		$\dashv$	-+	+
1 I	48 49	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	Н	Н	-+		<u> </u>	98	╀	-	+	+	+	+	-	$\vdash$	-	_	148	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	-	+	+
			1	1	1	1	1	- 1	1	1 1	1 99	1	1 1	- 1	- 1		1	1	ш	_		150	_		_				_	-